TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire		mission du rapport de recherche internationale
62964	A DONNER	et, le cas échéant, le point 5 ci-après
Demande Internationale n°	Date du dépôt international (jour/mois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année)
PCT/EP 03/51002	15/12/2003	17/12/2002
Déposant THALES		
Le présent rapport de recherche internati déposant conformément à l'article 18. Un	onale, établi par l'administration chargée de la re e copie en est transmise au Bureau internationa	echerche internationale, est transmis au al.
Ce rapport de recherche internationale co	omprend feuilles.	
X II est aussi accompagné d	d'une copie de chaque document relatif à l'état c	de la technique qui y est cité.
1. Base du rapport		
a. En ce qui concerne la langue, la langue dans laquelle elle a été dé	recherche internationale a été effectuée sur la b éposée, sauf indication contraire donnée sous le	ase de la demande internationale dans la même point.
la recherche international	le a été effectuée sur la base d'une traduction de	e la demande internationale remise à l'administration.
la recherche internationale a été e contenu dans la demande	effectuée sur la base du listage des séquences : e internationale, sous forme écrite.	e we se
	le internationale, sous forme déchiffrable par ord administration, sous forme écrite.	linateur.
=	administration, sous forme déchiffrable par ordina	ateur.
La déclaration, selon laqu	•	et fourni ultérieurement ne vas pas au-delà de la
La déclaration, selon laqu du listage des séquences	uelle les informations enregistrées sous forme dé s présenté par écrit, a été fournie. '	échtffrable par ordinateur sont identiques à celles
2. Il a été estimé que certa	nines revendications ne pouvaient pas faire l'	objet d'une recherche (voir le cadre I).
3. Il y a absence d'unité de	e l'invention (voir le cadre II).	
4. En ce qui concerne le titre,		
X le texte est approuvé tel d	qu'il a été remis par le déposant.	
Le texte a été établi par l'	administration et a la teneur suivante:	
5. En ce qui concerne l'abrégé,		
le texte est approuvé tel d	qu'il a été remis par le déposant	
le texte (reproduit dans le	e cadre III) a été établi par l'administration confor ns à l'administration dans un délai d'un mois à co ale.	rmément à la règle 38.2b). Le déposant peut ompter de la date d'expédition du présent rapport
6. La figure des dessins à publier avec		1
suggérée par le déposan		Aucune des figures n'est à publier.
parce que le déposant n'a		дося римног.
paice due cette rigure cal	ractérise mieux l'invention.	;

Formulaire PCT/ISA/210 (première feuille) (juillet 1998)

RAPPORT DE RECHECHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/EP 03/51002

A	. CLA	SSEME	NT DI	E L'OB	JET I	DE LA	DEMANDE
r	TR	7	ዘበን	C5/0	າດ		

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fols selon la classification nationale et la CiB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimate consultée (système de classification suivi des symboles de classement)
CIB 7 H03C

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relévent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termas de recherche utilisés) EPO-Internal

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 5 838 210 A (P. MIDYA) 17 novembre 1998 (1998-11-17) colonne 4, ligne 8 - ligne 23; figure 2 colonne 6, ligne 57 - colonne 7, ligne 34; figure 6	1
A	US 4 194 154 A (L KAHN) 18 mars 1980 (1980-03-18) colonne 5, ligne 60 - colonne 6, ligne 50; figure 1	1
Α	US 5 249 201 A (R. POSNER) 28 septembre 1993 (1993-09-28) colonne 6, ligne 47 - colonne 8, ligne 34; figure 2	1
	-/	

T document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
"X' document particulièrement pentinent, l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré lsolément "V' document particulièrement pertinent; l'Inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive torsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métler "&" document qui fait partie de la même famille de brevets Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale
02/04/2004
Butler, N

RAPPORT DE RECHIECHE INTERNATIONALE

Demande in Chitionale No PCT/EP 03/51002

		PCT/EP 03	/51002	
	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie *	identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages p	ertinents	no. des revendications visées	
A	US 6 449 465 B1 (P. GAILUS) 10 septembre 2002 (2002-09-10) colonne 1, ligne 43 - ligne 66 colonne 5, ligne 7 - colonne 7, ligne 25; figure 4		1	

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevete

PCT/EP 03/51002

Document brevet cité au rapport de recherche		,	Date de publication	Membre(s) de la familie de brevet(s)		Date de publication
US	5838210	Α	17-11-1998	AUCUN		· I
US	4194154	Α	18-03-1980	AUCUN		
US	5249201	A	28-09-1993	CA EP WO	2101071 A1 0569554 A1 9214325 A1	02-08-1992 18-11-1993 20-08-1992
US	6449465	B1	10-09-2002	BR CA EP WO	0008250 A 2371792 A1 1155499 A1 0147127 A1	09-04-2002 28-06-2001 21-11-2001 28-06-2001